

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2005年6月9日 (09.06.2005)

PCT

(10)国際公開番号
WO 2005/052529 A1

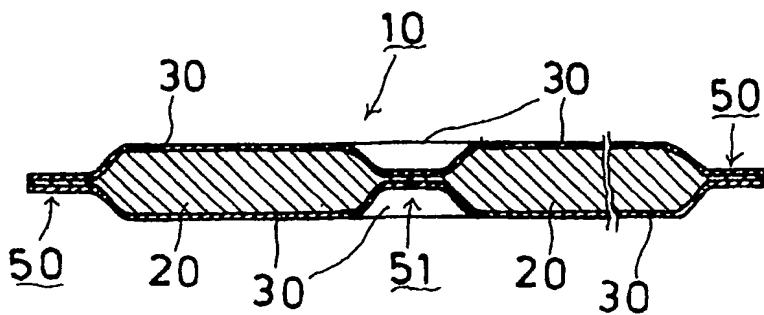
- (51)国際特許分類7: G01K 11/16, B23B 5/26
- (21)国際出願番号: PCT/JP2003/015143
- (22)国際出願日: 2003年11月27日 (27.11.2003)
- (25)国際出願の言語: 日本語
- (26)国際公開の言語: 日本語
- (71)出願人(米国を除く全ての指定国について): 有限会社大和 (YUGEN KAISHA DAIWA) [JP/JP]; 〒581-0038 大阪府八尾市若林町3丁目53 Osaka (JP). 株式会社神谷商会 (KABUSHIKI KAISHA KAMIYA SHOKAI) [JP/JP]; 〒430-0806 静岡県浜松市木戸町4-47 Shizuoka (JP).
- (72)発明者; および
- (75)発明者/出願人(米国についてのみ): 太田 嘉彦 (OTA,Yoshihiko) [JP/JP]; 〒431-0203 静岡県浜松
- (74)代理人: 野末 祐司 (NOZUE,Yuzi); 〒430-0946 静岡県浜松市元城町218-29 (フラワービル5F) Shizuoka (JP).
- (81)指定国(国内): CA, CN, US.
- (84)指定国(広域): ヨーロッパ特許(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: SOUND ABSORBING MATERIAL

(54)発明の名称: 吸音材



(57) Abstract: A sound absorbing material (10) having cover sheets (30) placed on both surfaces of a base sheet (20) and fixed by heat press forming (suitable fastening means)(51), wherein the base sheet (20) is nonwoven fabric formed of fine fibers manufactured by a melt-blown process, the cover sheets (30) are nonwoven fabric formed of long fibers, and these fabrics (20) and (30) are overlapped with each other in non-stuck state.

(57) 要約: 基シート(20)の両面にカバーシート(30)を重ね、熱プレ

ス成形(適宜固定手段)(51)によって固定した吸音材(10)において、前記基シート(20)が、メルトブローン法で作られた極細繊維による不織布であり、且つ、前記カバーシート(30)が長繊維でできた不織布であり、更に、これら(20)(30)を非接着の状態で重ねたものである。

WO 2005/052529 A1